



Industrial Automation Products & Solutions



JM CONCEPT JK 3000 Series Isolating Signal Converter, Current, Voltage Input, Current, Voltage Output, 22 → 240

ผู้ผลิต : JM CONCEPT

รหัสสินค้า : JK3000A2

Overview

JM CONCEPT JK3000A2 เป็นอุปกรณ์ปรับสภาพและแยกสัญญาณอนาล็อกประสิทธิภาพสูง (Isolating Signal Converter / Signal Conditioner) ในตระกูล JK 3000 Series เกรดอุตสาหกรรม ที่ถูกออกแบบมาเพื่อทำหน้าที่แปลงและแยกสัญญาณทางไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยเพิ่มความปลอดภัยและลดสัญญาณรบกวนในระบบควบคุมอัตโนมัติ

Features

- ทำหน้าที่เป็นตัวแปลงและแยกสัญญาณอนาล็อก (Analogue Converter / Isolator) ในโมดูลเดียว
- รองรับอินพุตสัญญาณอนาล็อกมาตรฐานทั้งแบบกระแสไฟฟ้าและแรงดันไฟฟ้า (Current, Voltage Input)
- จ่ายเอาต์พุตได้ทั้งรูปแบบสัญญาณกระแสไฟฟ้าและแรงดันไฟฟ้า (Current, Voltage Output)
- รองรับโครงสร้างการจัดการสัญญาณแบบ 1 ช่องสัญญาณเข้า และ 2 ช่องสัญญาณออก (1 input and 2 output range)
- ถูกออกแบบโครงสร้างมาให้มีความทนทานและเสถียรภาพสูงตามมาตรฐาน Industrial Grade

Applications

- ใช้สำหรับการปรับสภาพและแยกสัญญาณอนาล็อกมาตรฐานในตู้ควบคุมไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรม
- ใช้ในระบบที่ต้องการกระจายสัญญาณอนาล็อกจากเซนเซอร์ตัวเดียว (1 Input) เพื่อส่งต่อไปยังอุปกรณ์รับสัญญาณ 2 ชุดพร้อมกัน (2 Outputs) เช่น PLC และหน้าจอแสดงผล
- เหมาะสำหรับระบบควบคุมกระบวนการผลิต (Process Automation) ที่ต้องการความเสถียรภาพและความปลอดภัยของสัญญาณขั้นสูง



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Module Type	Analogue Converter
Input Signal Type	Current, Voltage
Output Signal Type	Current, Voltage
Input Range	0 - 0.1 V, 0 - 10 V, 0 - 20 mA, 4 - 20mA
Supply Voltage	22 - 240 V dc, 90 - 230V ac
Operating Temperature Range	-10 - +60°C
Series	JK 3000
Maximum Operating Temperature	+60°C
Minimum Operating Temperature	-10°C



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com